

Alphabetisches Register.

- Acanthotomicus* 258, 264.
 spinosus 258.
Adiacretus 319.
 spinosus 319.
Agriorrhynchus 175.
Amphieranus 368, 376.
 balteatus 368.
 Belti 368.
 brevipennis 368.
 collaris 368.
 fastigatus 368.
 hybridus 368.
 propugnatus 368.
 terebella 368.
Andrena 222.
 Afzeliella 227.
 „ *heliopolis* 227.
 arsinoe 227.
 atrata 228.
 cubiceps 223.
 dido 228.
 ephippium 231.
 „ *var. cleopatra* 232.
 „ *.. dilecta* 231.
 „ *.. flavipennis* 232.
 „ *.. pallipes* 231.
 „ *.. rufocincta* 232.
 florea 230.
 „ *var. obscura* 230.
 „ *.. rubra* 230.
 kamschatkaensis 222.
 marginata 230.
 „ *var. absoluta* 230.
 nigripes 225.
 nigritula 226.
 ovinella 224.
 rosae 228.
 „ *var. Alfkeni* 228.
 rutila 232.
 sisymbrii 228.
- Anisandrus* 248, 252, 382, 410.
 dispar 248, 250, 382, 410.
 obesus 410.
 tachygraphus 382.
Anisognathus 166.
 bicolor 166.
 Bolkay 170.
Anomala 185.
 acutangula 201.
 amychodes 210.
 aspera 195.
 Baeri 191.
 Bakeri 185.
 Bedeli 198.
 Blaisei 196.
 Boetcheri 189.
 brevidens 200.
 calybaea 187.
 corruscans 187.
 exanthematica 187.
 expedita 191.
 glandulicollis 213.
 inconsueta 188.
 inopinata 188.
 iridicollis 203.
 lasiocaula 212.
 picturata 189.
 praecoxalis 204.
 Rani 206.
 rotundicollis 185.
 spilopteroides 209.
 Vitalisi 207.
Anomosmyliidae 9, 11, 40,
 56, 104.
Anthophora 218.
 alternans 220.
 Andresi 220.
 cunicularia 219.
 quadrifasciata 220.
 Wegelini 218.

- Baryrrhynchus* 172.
 Schroederi 172.
Bothrosternus 364, 375.
 bicandatus 364.
 sculpturatus 364.
Braehyspartus 367, 376.
 barbatus 367.
 ebenius 367.

Camptocerus 365, 376.
 auricomus 365.
Carphoborus 247, 252, 407.
 bicristatus 407.
 bifureus 407.
 Jurinskii 247.
Ceratolepis 365, 375.
 maculicornis 365.
Chasmodia 142.
 anophrys 146.
 badia 149.
 .. subsp. *heliophila* 150.
 *paralia* 151.
 *planalticola* 151.
 bipunctata 147.
 .. subsp. *fuscipennis* 149.
 *icterica* 148.
 *lutea* 149.
 *scutellaris* 149.
 *unipunctata* 148.
 devisa 153.
 dilatata 142.
 elinguis 151.
 emarginata 146.
 .. var. *viridinigra* 146.
 tridentata 145.
 vitticollis 154.
Chramesus 375, 407.
 incoriae 407.
 pumilus 407.
Cisurgus 246, 252.
 filum 246.
Cladoctonus 324.
 affinis 324.
Cnesius 365, 375, 382.
 costulatus 365.
 elegans 365.
 gracilis 365.

 Lecontei 365.
 palleaceus 365.
 porcatus 365.
 pullus 365.
 punctatus 365.
 setulosus 365.
 strigicollis 382.
Coeotrypes 258, 264, 326.
 advena 258.
 dactyliperda 258, 322.
 graniceps 258.
 perditor 258.
 pygmaeus 326.
Comptoerus 330.
 fasciatus 330.
 gibbus 330.
 niger 330.
 suturalis 330.
Conechylomylus 10, 14, 20, 52, 70.
 aureus 20, 52, 70.
Optolabrus 131.
 angustus 135.
 .. subsp. *ignea* 135.
 *angulicollis* 157.
 Elysi 131.
 .. supbs. *Lopinensis* 131.
 *chikögslanensis* 133.
Cormopus 170.
 edentatus 170.
Orthylinae 376.
Orthylus 331, 366, 376, 382.
 collaris 366.
 comatus 366.
 compressicornis 331, 366.
 flagellifer 366.
 luridus 366.
 panamensis 366.
 parvulus 366.
 pityocerus 366.
 punctatissimus 382.
 rubricollis 366.
Cosmoderes 257, 264.
 consobrinus 257.
Chrysomela 240.

- graminis 240.
 virgata 240, 241.
Crossotarsus 7.
 armipes 7.
 Saundersi 8.
 subdepressi 8.
Cryphalinae 264, 326, 375.
Cryphalomorphus 326.
 communis 326.
Cryphalus 256, 264, 326,
 407.
 cryptomeriae 257.
 exiguus 256.
 fulvus 257.
 laricis 257.
 malus 257.
 paganus 315.
 pallidus 326.
 piccae 256, 407.
 Rhussi 257.
 robustus 407.
 strigilatus 324.
Crypturginae 252, 264, 326,
 375.
Crypturgus 256, 264, 382.
 atomus 382.
 pusillus 256, 382.
 tuberosus 256.
Ctonoxylon 322.
 amanieum 322.
Cyrtogenius 324.
 bicolor 324.
 major 324.

Daeryostactus 317.
 Kolbei 317.
Daetylupalpus 319.
 eicatricosus 319.
 marmoratus 321.
Daetylobarus 159.
 rufirostris 162.
 rufostriatus 160.
Dendroctenus 248, 252,
 374, 382, 407, 409.
 micans 248.
 obesus 409.
 picaperda 409.

 simplex 409.
 terebrans 382, 407, 409.
 valens 407.
Dendrosinus 374.
Dentroterus 375.
Diamerinae 319, 325.
Diamerus 319.
 cinerascens 325.
 ericus 319.
 pispidus 325.
 pulverulentus 323.
Diapus 5.
 frontalis 5.
Dryocoetes 247, 252, 258,
 264, 362, 375, 382, 407.
 affaber 407.
 affinis 258.
 apatoides 258.
 autographus 249, 250, 258, 407.
 baikaliens 247, 250.
 dinoderooides 258.
 Eichhoffi 407.
 graniceps 258.
 granicollis 382.
 limbatus 362.
 luteus 258.
 maurus 362.
 moestus 258.
 nubilis 258.
 pilosus 258.
 pini 258.

Eccoptogaster 245, 250,
 252, 264, 265, 275, 407.
 aequipunctatus 259.
 agnatus 259.
 amurensis 248, 250.
 aratus 259.
 Chakisanii 259.
 claviger 259.
 curviventralis 259.
 dahuricus 250.
 dinidiatus 365.
 eruriens 259.
 frontalis 259.
 japonicus 259.
 Koenigi 246.

- Koltzei 248, 250.
 mali 248, 250.
 marginatus 365.
 Morawitzi 250.
 multistriatus 249.
 Ratzeburgi 250.
 rugulosus 245, 259, 407.
 .. var. Heydeni 245.
 Sahlbergi 250.
 Schwýrewi 247, 251.
 .. var. sianensis 251.
 scolytus 407.
 trispinosus 259.
 unispinosus 407.
 ventrosus 249.
- Eecoptogastrinae 252, 264, 376.
- Ectocemus 233.
 pogonocerus 233.
- Eidophelus 258, 264.
 imitans 258.
 minutus 258.
- Elytracantha 239.
 pogonocerus 239.
- Epomadius 370, 375.
 sulciatus 370.
- Ernoporus 375.
- Eulytocerus 375.
- Euosmylus 111.
 stellae 111.
- Eupagiocerus 364, 376.
 dentipes 364.
- Eurydactylus 323.
 sexspinosus 323.
- Glenosmylus 11, 100.
 elegans 100.
- Glochinocerus 367, 376.
 gemellus 367.
 obtusipennis 367.
- Glochiphorus 325.
 globosus 325.
- Gnathotrichus 368, 376, 407.
 bituberculatus 368.
 consentaneus 368.
 occidentalis 407.
- Grammosmylus 11, 34, 55, 88.
 punctatus 34, 55, 88.
- Gyalostoma 174, 175.
 jacunda 176.
- Hapologenus 319.
 globosus 319.
- Heterothesis 178.
 elegans 181.
- Hexacolus 370, 375.
 melanocephalus 370.
 piceus 370.
 setosus 370.
 unipunctatus 370.
- Hylastes 247, 252, 264, 374, 407.
 alni 254.
 ambiguus 254.
 ater 249, 251.
 attenuatus 254.
 decumanus 248.
 exilis 407.
 imitator 249.
 longipilus 249.
 opacus 254.
 parallelus 254.
 plumbeus 254.
 substriatus 247.
- Hylastinus 407.
 trifolii 407.
- Hylesininae 252, 254, 264, 325, 375.
- Hylesinus 255, 246, 407.
 cingulatus 255.
 costalis 255.
 imperialis 407.
 laticollis 255.
 nobilis 255.
 pusillus 321.
 scutellatus 255.
 tristis 255.
- Hyllocurinae 375.
- Hyllocurus 370, 375.
 cancelatus 370.
 simplex 370.
- Hyloscylus 325.
 exculptus 325.

- loricatus 325.
 radens 325.
Hylurgops 252, 264, 316.
 374, 407, 410.
 decumanus 407.
 glabratus 254.
 interstitialis 254.
 piniperda 316.
 sericeus 410.
Hyporhynchus 254, 264.
 Lewisi 254.
Hypothenus 257, 264,
 361, 375.
 crudens 361.
 expers 257.
 tuberculosis 314.
- Ipinac* 252, 264, 326, 375.
Ips 245, 252, 257, 264, 330, 362,
 375, 382, 409.
 acuminatus 248, 250, 257.
 „ var. Heydeni 248.
 angulatus 257.
 caelatus 382, 409.
 calligraphus 382.
 cembrae 250, 257.
 concinus 362.
 cribricollis 362.
 cristatus 330.
 curvidens 257, 318.
 decretus 382.
 flavipes 330.
 grandicollis 382.
 hudsonicus 409.
 interruptus 409.
 interstitialis 362.
 japonicus 257.
 laricis 248, 249, 257.
 perturbatus 382.
 pini 382.
 proximus 257.
 serratus 330.
 sexdentatus 247, 250.
 subelongatus 248.
 varians 330.
- Istenostylus* 48, 57, 120.
 pulverulentus 48, 120.
- Kalosmylinae* 40, 56, 104.
Kalosmylus 40, 56, 104.
 citrinus 104.
 falcatus 110.
 incisus 104.
 latiusculus 108.
 longipennis 109.
Kelidosmylus 10, 29, 53, 77.
 camerunensis 53, 79.
 hauginus 54, 80.
 leucomatodes 54, 79.
 loloensis 53, 78.
 Picteti 54, 81.
 togoensis 29, 53, 77.
Kissophagus 246, 252.
 fasciatus 321.
 hederae 246.
- Lagochile* 140.
 biplagiata 142.
 columbiana 141.
Loganius 365, 375.
 atratus 365.
 exiguus 365.
 minuseculus 365.
 panamaensis 365.
- Lysmus* 11, 35, 55, 89.
 faurinus 90.
 harmandinus 89.
 japonicus 13, 55, 92.
 nikkoensis 92.
 nipponensis 13, 55, 92.
 Oberthurinus 91.
- Macraspis* 138.
 cupripes 139.
 „ var. scotina 139.
 stirpita 138.
 trifida 139.
 „ var. taetrica 139.
 variabilis 140.
- Mesosmylus* 126, 128.
Metaeorthylus 366, 376.
 nigripennis 366.
- Micranus* 382.
 aculeatus 382.
 suturalis 382.

- Microborus* 370, 375.
 boops 370.
Mimela 215.
 Vitalisi 215.
Myelophilus 249, 252, 264.
 minor 249, 254, 255.
 piniperda 249, 254, 255.
 puellus 249.

Nomosmylidae 9, 12, 57,
 126.

Oedosmylus 12, 48, 57, 117.
 pallidus 48, 119.
 tasmaniensis 48, 117.
Osmylidae 9, 126.
Osmylus 13.
 japonicus 13.
 nipponensis 13.
Ostreosmylus 11, 30, 54,
 82.
 inquinatus 30, 54, 82.

Pagiocerus 334, 375.
 rimosus 334.
Parosmylus 126, 128, 129.
 prominens 123, 123, 123.
Peronophorus 323.
 brevicollis 323.
Phloeoborus 374.
Phloeophthorus 375.
Phloeosinus 245, 252, 255,
 264, 375, 332, 407.
 dentatus 382.
 dubius 255.
 Lewisii 255.
 minutus 255.
 perlatus 255.
 pulchellus 255.
 punctatus 407.
 seriatus 255.
 transkaspicus 243.
 turkistanicus 245.
Phloeotribus 318, 375, 382,
 407.
 americanus 407.
 frontalis 382.
 fuscipennis 318.
 liminarius 382.
Phloeotrogus 262, 264.
 obliquecauda 262.
Phloeotrupinae 374.
Phrixosoma 375.
Pityogenes 252, 257, 264,
 382, 407, 410.
 balsameus 407.
 fossifrons 410.
 irkutensis 247.
 monacensis 247.
 sparsus 382, 410.
Pityoglyphorus 259, 264,
 326, 375, 382, 407.
 cariniceps 382.
 coniperda 382.
 deprecata 326.
 jucundus 259.
 minutissimus 407.
 pulicarius 382.
 tomentosus 407.
Pityphorus 332, 333.
 amoenus 362.
 cacuminatus 362.
 cinnamatus 362.
 confinis 362.
 confusus 362.
 diglyphus 362.
 guatemalensis 363.
 incomodus 363.
 incompositus 363.
 nigricans 363.
 obsoletus 363.
 obtusipennis 363.
 poricollis 363.
 pubipennis 363.
Platypus 3.
 insularis 4.
 ovatus 3.
Poecilips 322.
 ciliatus 322.
Polygraphus 256, 264, 326.
 amoenus 326.
 miser 256.
 oblongus 256.
 Ssiori 256.

- Popillia* 192, 216.
 pilicrus 216.
 scalpta 192.
 .. var. *microps* 192.
 *caeca* 192.
Porisminae 49, 57, 122.
Porismus 49, 57, 122.
 strigatus 49, 122.
Premnobius 314.
 cavipennis 314, 318.
Prinosceles 370, 375.
 atratus 370.
 maurus 370.
Problechilus 375.
Prodioxys 221.
 cinnabarina 221.
Pseudomalaia 192.
 Semperi 192.
 .. var. *nigripennis* 192.
 *marginipennis* 193.
Pteleobus 255, 264.
 scutulatus 255.
 trepanatus 255.
Pterocyclon 367, 376, 382, 410.
 bidens 367.
 bispinum 367.
 consimile 367.
 cordatum 367.
 difficile 367.
 egenum 367.
 fasciatum 382, 410.
 Ferrarii 367.
 fimbriaticorne 367.
 glabrifrons 367.
 laterale 367.
 lobatum 367.
 luctuosum 367.
 mali 382, 410.
 melanura 367.
 praeruptum 367.
 punctifrons 367.
 sulcatum 367.
 terminatum 367.
 tomicoides 367.
 umbrinum 367.
 vittatum 367.

Pycnarthrum 370, 375.
 Lambottei 370.
 transversum 370.

Rhinyptia 193.
 parabolica 193.
Ripidosmylus 10, 14, 24, 29, 52, 73.
 africanus 25, 29, 52, 73.
 camerunensis 25, 52, 76.
 delagoensis 25, 77.
 hauginus 25, 53.
 interlineatus 25, 29, 52, 73.
 leucomatodes 25, 53, 76.
 loloensis 25, 53, 76.
 Picteti 26, 53.
 togoensis 25, 53, 77.

Scolytoplatypus 262, 327.
 fasciatus 317.
 Hova 327.
 Mikado 262.
 muticus 262.
 permirus 327.
 Shogun 262.
 Siomio 262.
 Tyeon 262.
Scolytopsis 365, 376.
 puncticollis 365.
Sphaerotrypes 255, 264.
 pila 255, 256.
 tauganus 321.
Spilosmylus 10, 12, 14, 50, 57.
 aureus 70.
 conformis 13, 54, 59, 70.
 conspersus 50.
 croceus 70.
 inquinatus 50, 63, 70.
 japonicus 13, 51.
 lineatocollis 50, 60.
 modestus 13, 51, 63, 70.
 punctatus 70.
 sumatranus 13, 69.
 sumbanus 13, 51, 88.
 tuberculatus 13, 50, 57.
Spilosmylinae 9, 12, 57.

- Spongocerinae* 264, 327.
Spongocerus 264.
Steganocranus 331.
 Dohrni 331.
Stenosmylinae 11, 41, 56,
 114.
Stenosmylus 12, 43, 57, 114.
 tenuis 43, 57, 114.
Stephanoderes 257, 264,
 326, 331, 375, 407.
 alutaceus 322.
 Aulmanni 322.
 coffea 314, 323.
 communis 326.
 congonus 314.
 dissimilis 407.
 heveae 314.
 hispidus 407.
 laevigatus 331.
 peritus 257.
 plumeriae 361.
 rotundicollis 407.
 tristis 257.
Stigmatosmylus 11, 33,
 55, 87.
 ocellatus 33, 55, 87.
Styphlosoma 332, 375.
 granulatum 332.
Styrocopterus 319.
 murex 319.

Taeniocerus 234.
Thamnurgas 245, 252.
 Brylinskii 245.
Thaumatosmylus 9, 11,
 98.
 diaphanus 98.
Thyridosmylus 11, 37, 56,
 93.
 Langii 56, 93.
Tricolus 376.
 nodifer 337.
 ovicollis 337.
Trigonogenus 322.
 fallax 322.
Trypodendron 262, 234.
 pubipennis 262.

 quercus 262.
 sordidus 262.

Xestipes 322.
 marginatus 322.
Xyleborinae 252, 264, 326,
 376.
Xyleborus 260, 261, 264,
 326, 331, 371, 376, 380, 382,
 407, 410.
 affinis 331, 373, 380, 382.
 aemulus 316.
 Alluaudi 326.
 alternans 379.
 amanicus 322.
 armatus 326.
 badius 315, 326, 338.
 caelebs 371.
 capucinus 371, 379.
 catulus 372.
 celsus 382.
 commixtus 371.
 confusus 326, 328, 331, 332,
 372, 380.
 congonus 314.
 cornutus 326.
 costaricensis 371.
 cuneatus 372.
 deetivis 372.
 derelictus 322.
 Eichhoffi 327.
 exaratus 371.
 excavatus 327.
 fraterculus 327.
 ferox 371.
 fuscatus 372.
 gilvipes 371.
 Godmani 371.
 horridus 371.
 imbellis 372.
 impressus 382.
 inermis 382.
 interpunctatus 371.
 interretosus 372.
 interstitialis 372.
 intrusus 372.
 longipennis 333.

- macer 372.
 madagascariensis 327.
 monachus 371.
 morulus 372.
 natalensis 319.
 perforans 315, 323, 379, 407.
 posticus 372.
 princeps 371.
 principalis 315.
 procer 373.
 proquinqus 372, 407.
 quadrispinosus 317.
 rugicollis 371.
 Salvini 371.
 sanguinicollis 371.
 Sharpi 371.
 spathipennis 371.
 spinolosus 371, 382.
 squamulatus 371.
 torquatus 331, 372, 379.
 villosus 371.
 xanthopus 317.
 xylographus 410.
 xylophagus 382.
- Xylechinus** 375.
Xylocleptes 246, 252, 362, 375, 382.
 ambitiosus 313.
 bispinus 382.
 chiriquensis 362.
 congonus 314.
 exul 246.
 perforans 313.
 sannio 313.
- Xyloterus** 252, 264, 382, 407.
 fuscatus 382.
 lineatus 248, 250, 261, 407.
 politus 382.
 proximus 261.
 pudipennis 261.
 scabricollis 382.
 signatus 250.
 unicolor 407.
- Xyloetonus** 319.
 scolytoides 319.
- Zemioses** 164.
 camerunus 164.